产品说明书

产品名称: 嵌入式联网模块

产品型号: MD711

版本号: 1.0 版

2007-3-20

目录

(一)产品清单

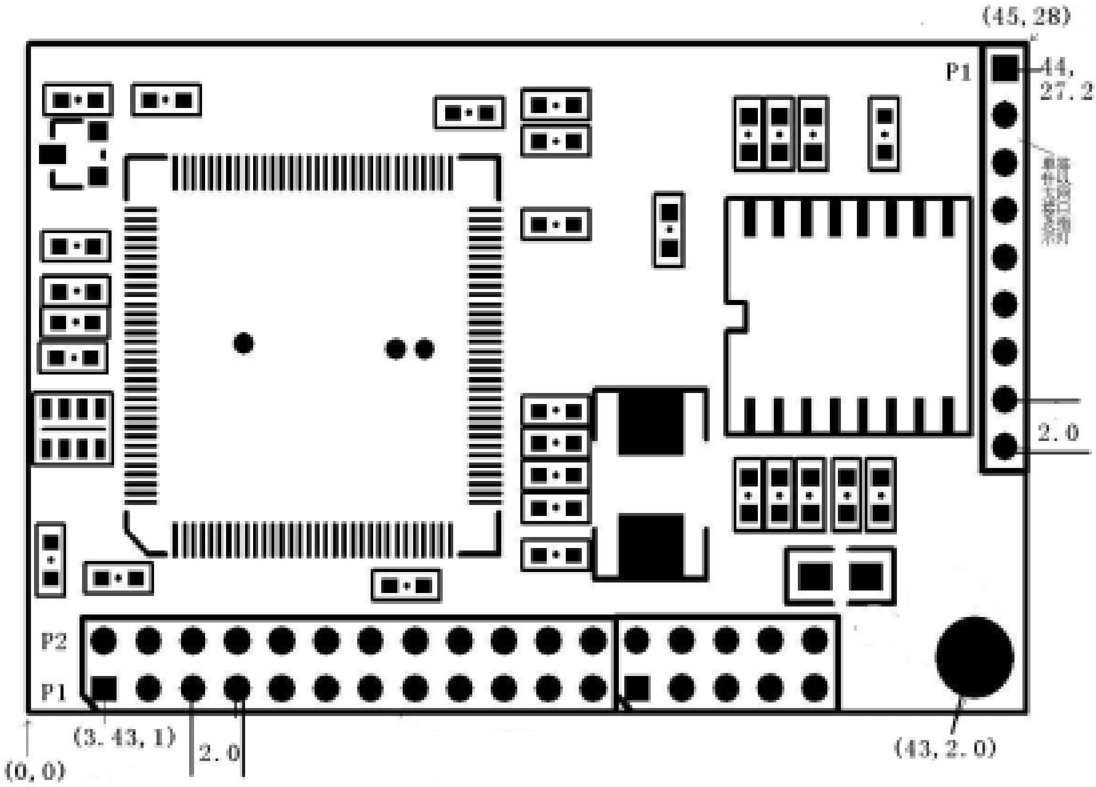
	名称	规格	数量	单位
1	嵌入式联网模块	MD711	1	台
2	光盘		1	张

(二)硬件说明

2.1 硬件描述

2.1.1 外观布局图





注：以上坐标单位为毫米

2.1.3 接口说明

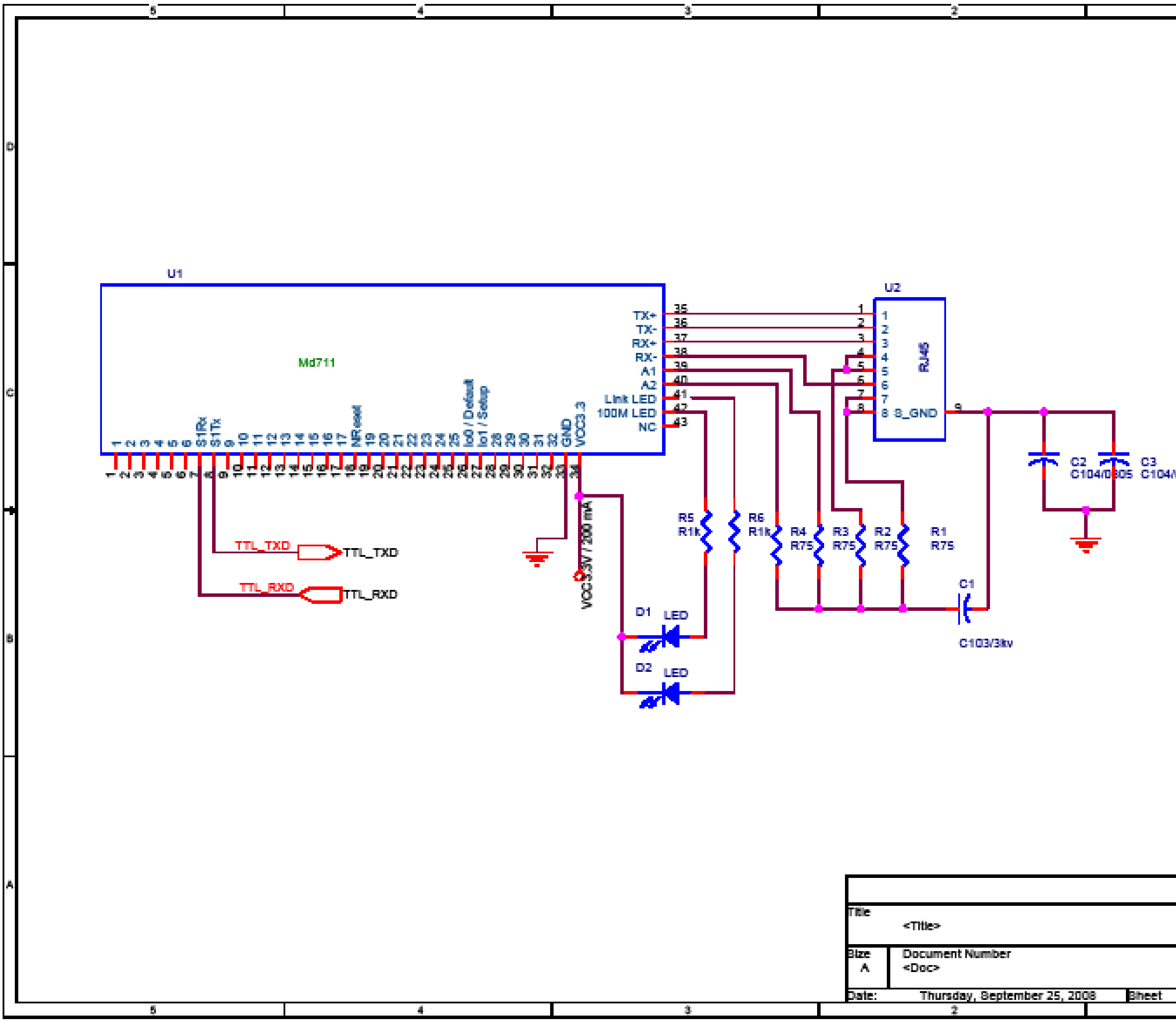
双排针接口部分:

排针引脚	信号说明	排针引脚	信号说明
1		2	
3		4	
5		6	
7	Rx1	8	Tx1
9		10	
11		12	
13		14	
15		16	
17		18	NReset
19		20	
21		22	
23		24	
25		26	IO0/Default
27		28	IO1/Setup
29		30	
31		32	
33	GND	34	VCC 3.3

单排针对应脚为：

排针引脚	信号说明	RJ45 引脚
1	**TX+**	**1**
2	**TX-**	**2**
3	**RX+**	**3**
4	**RX-**	**6**
5	**A1**	
6	**A2**	
7	**LED Link**	
8	**LED 100M**	
9	**GND**	

.2.1.4 应用电路


U1
Md711
TX+
TX-
RX+
RX-
A1
A2
Link LED
100M LED
NC
S1Rx
S1Tx
NReset
Io0 / Default
Io1 / Setup
GND
VCC3.3
TTL_TXD
TTL_RXD
VCC3.3V / 200 mA
U2
RJ45
8 S_GND
R5
R1k
R6
R1k
R4
R75
R3
R75
R2
R75
R1
R75
D1
LED
D2
LED
C1
C103/3kv
C2
C104/0805
C3
Title
<Title>
Size
A
Document Number
<Doc>
Date:
Thursday, September 25, 2008
Sheet